



<https://latribunelibre.com/emploi/ingenieur-ingenieure-calcul-genie-civil-structure-metallique-f-h>

## Ingénieur / Ingénieure Calcul Génie Civil / Structure Métallique F/H

### Description

#### Votre équipe :

Vous rejoignez notre équipe ARTELIA Industrie Dunkerque (59) qui travaille sur des projets industriels d'envergure en tout corps d'état (installation générale, tuyauterie, électricité industrielle, instrumentation, mécanique, procédés,...)

L'équipe composée d'environ 50 personnes (techniciens /ingénieurs) intervient sur des projets dans les domaines de la chimie, pétrochimie, et autres industries de process à toutes les étapes d'un projet faisabilité/ étude / conception / suivi en phase travaux.

#### Vos missions :

En tant qu'Ingénieur / Ingénieure Calcul Génie Civil / Structure Métallique vos missions consisteront à :

- Réaliser les études de Génie Civil et Structure Métallique sur des réalisations de type industriel en phases d'avant-projet (APS/APD) et Etudes de Détail :
  - Conception de structures métalliques / GC industrielles (supports de tuyauteries, racks, massifs d'équipements, dallages, bâtiments industriels...),
  - Calculs de dimensionnement de structure en conformité avec les spécifications client et codes de construction (Eurocodes, DTU, CM66),
  - Modélisation, application des cas de charges, analyse et interprétation des résultats obtenus suivant les règles applicables,
  - Etablissement des préconisations techniques adaptées à l'environnement, à la réglementation en vigueur,
  - Réalisation des notes de calcul et suivi de la mise à jour en fonction de l'évolution des études,
  - Vérification de la mise en plan,
- Participer à la rédaction des Dossiers de Consultation, et aux phases de clarification / analyse d'offres,
- Réaliser les revues documentaires des notes de calcul et plans des fournisseurs (VISA),
- Participer aux différentes réunions techniques d'avancement et occasionnellement se rendre sur les chantiers pour s'assurer de la

**Organisme employeur**  
ARTELIA INDUSTRIE

**Type de poste**  
Temps plein

**Secteur**  
INGÉNIERIE, ÉTUDES  
TECHNIQUES

**Lieu du poste**  
59183, DUNKERQUE,  
DUNKERQUE, France

**Salaire de base**  
35000 € - **Salaire de base**  
49000 €

**Date de publication**  
26 août 2024 à 09:02

**Valide jusqu'au**  
25.09.2024

conformité de la réalisation,

- Participer à l'élaboration de certaines offres, en collaboration avec le chef de projet et les ingénieurs spécialistes multi métiers (procédé, tuyauterie, électricité, instrumentation, ...),
- Selon les spécificités des projets, vous pouvez être amené à vous déplacer sur sites industriels pour effectuer des expertises et relevés, échanger avec les clients sur leur problématique et s'assurer de la conformité de la réalisation en phase chantier.

## **Qualifications**

### **Vos atouts :**

De formation Bac+5 Ingénieur spécialisée en Calcul de Génie civil / Structure ou équivalent, vous avez acquis minimum 5 ans d'expérience dans le secteur de l'ingénierie industrielle dans une fonction similaire.

L'application des procédures Qualité ISO 9001 et MASE sont votre quotidien. Veiller à la sécurité sur les sites et/ou chez nos clients fait partie de vos priorités.

Vous avez une connaissance des normes et standards : Eurocodes 0/1/3/8, DTU, CM66.

Vous maîtrisez les outils informatiques tels que Robot Structural Analysis, Pack Office, Autocad – Les outils tels qu'Advance, Staad pro, Freelem, Ansys et/ou Eléments Finis sont un plus.

Vous ne travaillez jamais seul, un bon esprit d'équipe, une capacité à prendre du recul dans vos missions, une grande curiosité, un sens du partage et d'entraide avec vos collègues seront vos atouts pour réussir.

Travailler sur les projets d'Artelia vous permet d'enrichir et développer continuellement vos compétences. Nos parcours de formation structurés (par spécialités ou métiers) seront adaptés aux personnes curieuses et désireuses de progresser dans leur domaine.

## **Informations complémentaires**

### **Nous vous offrons :**

- Une entreprise sociale et citoyenne
- Une organisation du travail modulable
- Une politique de partage des résultats
- Des opportunités de carrière et un accompagnement de vos challenges professionnels

Artelia s'engage en faveur de la diversité et de l'inclusion, depuis plus de minimum 10 ans : faire de la différence une force au service du collectif. En matière de recrutement, cela passe par une attention spécifique accordée à toutes les candidatures.

Pour faciliter la lecture, l'écriture inclusive n'est pas utilisée dans le corps de cette annonce, les termes employés au masculin se réfèrent aussi bien aux femmes, hommes qu'aux personnes non binaires.

